Index of Claims



Application/Control No.

10/643,132

Examiner

Richard R. Shaffer

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SULLIVAN ET AL.

Art Unit

3733

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
_	Postriotod

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				_ [Date	=			
Final	Original	10/20/05								
		-								
	1 2 3 4 5 6	+	H							
	~	+	H					_		
	4	+	H			\vdash		\vdash		
	5	+	\vdash			-		-		
	6	+	Н	-				<u> </u>		H
	7	+	H			-				
	8	+	\vdash	Г	_					_
	8	+		Г				_		
	10	+								
	11	+								
	12	+								
	13	+								
	11 12 13 14 15 16 17	+							L	
	15	+		<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_	Ш	Щ
	16	+		L		<u> </u>		_	_	L.
	17	+	_	_		ļ				
	18	+		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	19	+	_	_			\vdash			L
	20		_	ļ	_					<u> </u>
	20 21 22 23	+	⊢	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	
	22	+	 	_	-		H			H
	24	+	\vdash	┝			\vdash	-	\vdash	-
	24 25 26	Ť	\vdash	┢		-	\vdash	┝	-	\vdash
	26			┢┈	-		\vdash			
	27		\vdash	\vdash					 	-
	27 28 29 30	\vdash	\vdash	 	\vdash	 		_	\vdash	\vdash
	29	-		<u> </u>						
	30		Г							_
	31	\vdash	Г	Г						
	32									
	32 33									
	34									
	35 36									
	36			L						L
	37	匚	_	_	L	Щ		_	<u> </u>	_
	38	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	39	<u> </u>		_		L.	<u> </u>	_	\vdash	\vdash
	40	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	_		
	41	\vdash		<u> </u>	_		<u> </u>	_		\vdash
	42	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		H
	43	┝	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	44	⊢	-		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	45 46	-	\vdash	 	-	-	<u> </u>	_	\vdash	\vdash
	47	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash
	48	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	_	-	-
	49	\vdash	├		-	\vdash	\vdash		\vdash	├─
	50	┢	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash			\vdash	-

Claim		Date									
	Original			ĺ							
Final	įģ										
"	ō.										
<u> </u>			<u> </u>	_		_		_	_		
	51		ᆫ								
<u> </u>	52		L								
	52 53										
	54										
	55										
	56	_						_		_	
	57	_	-				_	_		_	
-	57 58	_	_	-	_	_	·	_	-		
	50	<u> </u>						_	-	_	
<u> </u>	59	_				_		_	_		
L	60	_		L		_					
	61		<u> </u>	oxdot	L.	L.			Щ		
	62		oxdot	L	L	L.			L		
	63	L								L	
	63 64		Γ	Γ							
	65										
	66	\Box	Π	Γ				Г			
	67										
	68	_									
	68 69	\vdash			\vdash	H	\vdash	\vdash	_		
	70	_	H	Ι-	Н	Н	Н				
	71	\vdash	T	\vdash	Н	Г	Н		_	_	
	71 72	\vdash	T	Т	\vdash						
	73 74 75		Т								
	74									Г	
	75			Т							
	76		T	\vdash						\vdash	
	76 77	 		T			\vdash			_	
	78		T	Т	\vdash	_	r				
— —	79	\vdash	┢	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
-	79 80	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	
	81	┢	┢	┢	├—	┝	\vdash	H		├	
	07	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	82		⊢	-	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	_	
	83	<u> </u>	├		Ь—	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
	84	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	86	Ь	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	
	89	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	91	<u> </u>		L	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>		
	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	
	94	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	95	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	96	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L_		<u> </u>	_	_	
	97	<u> </u>	_	_	<u>L</u>	L	<u> </u>	匚	_	_	
	98	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>					
	99	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	<u>L</u>	Ŀ	L_	
1	100	ı		ı		1	1	1	ı	ı	

Total	Claim		Date								
101											
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final										
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102				_				_	Ц
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103				<u> </u>					
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_		Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		<u> </u>		<u> </u>	-	H		_	\vdash
109		100		<u> </u>	┝	⊢	H	-	┝	_	Н
109		108		_	-	┢		\vdash	\vdash		Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		-	┢		Н	\vdash	\vdash		Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110						\vdash			
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112					匚				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			L	L	L_				Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1114		<u> </u>				<u> </u>		_	Щ
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-		Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		\vdash	_	Ŀ	H	<u> </u>		-	$\vdash\vdash$
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118			-		-	\vdash		-	\vdash
120		119		-				\vdash	H	-	$\vdash \dashv$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-		T	\vdash		Т	H	-	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121						Г	Т		П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123			i						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									
128		125	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	<u> </u>				
128		126	<u> </u>			_					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	┝	_	┞	┝			<u> </u>	-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	\vdash	-	┝	-					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-	-	H	-					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131							<u> </u>	-	_
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				_	L	_	L	<u> </u>	Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	\vdash	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		13/	ŀ		 	├-	<u> </u>	-	-		\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	\vdash	-	-	-	-	-	H	_	\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140		\vdash	\vdash	\vdash	Η-		H	-	Н
142 143 144 145 146 147 148 149		141	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	_	Н
143		142		_		Ľ					
145		143									
146		144									
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		145				L		L			
148					<u> </u>	L			L	_	Ш
149	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	Щ
		148	<u> </u>		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	_	Н
			\vdash	_		-	 	_	\vdash	_	\vdash
	L.—	130	Ц	<u> </u>	<u> </u>	Ь	Щ.	<u> </u>	_	<u> </u>	لبا